

Председателю диссертационного совета
Д 006.029.01 на базе ФГБНУ
«Всероссийский научно-исследовательский
институт агрохимии
имени Д.Н. Прянишникова»
Академику РАН В.Г. Сычёву

Уважаемый Виктор Гаврилович!

Я, **Конончук Вадим Витальевич** – главный научный сотрудник, доктор сельскохозяйственных наук, и.о. заведующего лабораторией разработки сортовых технологий возделывания зернобобовых культур Федерального Исследовательского Центра «Немчиновка», подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе **Бижан Сергея Петровича** на тему: «Эффективность сочетания минеральных удобрений и цинка в связи с известкованием дерново-подзолистой почвы при возделывании зерновых культур в севообороте», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Область научных интересов – разработка и совершенствование систем применения удобрений в плодосменных севооборотах Центрального Нечерноземья, оптимизация азотного питания зерновых колосовых культур, проблемы биологического азота в земледелии, агрохимические аспекты в технологиях возделывания зерновых и зернобобовых культур, динамика плодородия почвы во времени.

Опубликовано 101 научная работа, включая научные статьи, монографии, рекомендации, брошюры, технологии.

Под руководством Конончука В.В. защищено 3 диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

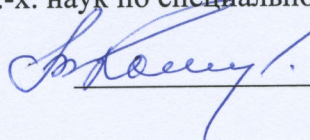
Список опубликованных работ по теме оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Конончук В.В. Затраты удобрений на увеличение запасов нитратного азота в почве под зерновыми культурами в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В. Штырхунов В.Д. // Достижение науки и техники АПК. М. 2016 №9. стр. 73-77.
2. Конончук В.В. Урожайность и качество зерна озимой пшеницы в зависимости от элементов технологии возделывания при разных погодных условиях в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Соболев С.В. // Достижения науки и техники АПК. М. 2016 №9. стр. 73-77
3. Конончук В.В. Урожайность и водопотребление озимой пшеницы в зависимости от агротехнических факторов и условий увлажнения в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Тимошенко С.М. // Сборник научных работ «Немчиновка» вчера и сегодня. Становление коллектива и развитие научных исследований». Немчиновка. 2016. стр. 174-185.
4. Конончук В.В. Агрохимические аспекты формирования высоких урожаев зерновых культур в Центральном Нечерноземье. / Конончук В.В. // Зерновое хозяйство России» №3. 2016. стр. 1-8.
5. Конончук В.В. Производство овса в севообороте в зависимости от технологических факторов и погодных условий в Центральном Нечерноземье. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Кабашов А.Д., Тимошенко С.М., Соболев С.В., Назарова Т.О. // Агрохимический вестник. М. 2017 №1 стр.25-30

6. Конончук В.В. Продуктивность и азотфиксирующая способность современных сортов зернобобовых культур в одновидовых и смешанных посевах в зависимости от элементов технологии и вклад биологического азота в плодородие дерново-подзолистой почвы. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Тимошенко С.М., Соболев С.В., Назарова Т.О. // В сборнике: Достижения современной аграрной науки сельскохозяйственному производству Сборник научных трудов по материалам научно-практической конференции с международным участием. Под редакцией В.Н. Мазурова. 2017. С. 265-274
7. Конончук В.В. Влияние технологических факторов и видосортных особенностей гороха на урожайность, азотфиксацию и вовлечение фиксированного азота в малый биологический круговорот в Центральном Нечерноземье. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Соболев С.В., Назарова Т.О. // В сборнике: Инновационные разработки по селекции и технологии возделывания сельскохозяйственных культур. М. 2018, стр.397-406.
8. Конончук В.В. Продуктивность одновидовых и смешанных посевов зернобобовых культур в зависимости от состава и технологических факторов возделывания на сенаж и зерно в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Соболев С.В., Назарова Т.О., Меднов А.В. // В сборнике: Инновационные разработки по селекции и технологии возделывания сельскохозяйственных культур. М. 2018, стр.407-419.
9. Конончук В.В. Адаптация травяных агроэкосистем в изменяющемся климате Европы. / Благовещенский Г.В., Штырхунов В.Д., Тимошенко С.М. // Кормопроизводство М. 2018 №4 стр. 12-16.
10. Конончук В.В. Величины оптимальной обеспеченности зерновых культур азотным питанием и затраты азота удобрений на их формирование в Центре Нечерноземной зоны России / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Назарова Т.О., Тимошенко С.М., Соболев С.В. // Агрохимия. М. 2018 № 11 стр. 33-42.
11. Конончук В.В. Урожайность, азотфиксирующая способность многолетних трав различного видового состава и поступление симбиотически связанного азота в малый биологический круговорот в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Соболев С.В. // Агрохимия. М. 2019 № 1 стр. 48-57
12. Конончук В.В. Продуктивность одновидовых и смешанных посевов зерновых бобовых культур в зависимости от сорта и применения минеральных удобрений в Центральном Нечерноземье. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Соболев С.В. // Зернобобовые и крупяные культуры. 2019 №1(29) стр.26-31.
13. Конончук В.В. Влияние удобрений и микробного препарата на урожайность современных многолетних мультитравосмесей и их способность к усвоению атмосферного азота в Центральном Нечерноземье. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Соболев С.В. // Агрохимия. М. 2019 №7 стр. 35-44.
14. Конончук В.В. Азотфиксация гороха сортов Немчиновской селекции в зависимости от удобрений на дерново-подзолистой почве Центрального Нечерноземья и вклад фиксированного азота в малый биологический круговорот / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Соболев С.В. // Зернобобовые и крупяные культуры 2019 №2 (30) стр.27-35.

15. Конончук В.В. Современное кормопроизводство в Европейском сельском хозяйстве. / Благовещенский Г.В., Конончук В.В., Соболев С.В. // Известия ТСХА. Выпуск 3. 2019 г. стр. 33-47.
16. Конончук В.В. Углеродная секвестрация в травяных экосистемах / Благовещенский Г.В., Конончук В.В., Тимошенко С.М. Журнал // Кормопроизводство М. 2019 №9 стр. 17-21.
17. Конончук В.В. Влияние удобрений на урожайность и кормовые достоинства зернобобовых культур в Центральном Нечерноземье / Конончук В.В., Тимошенко С.М., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Соболев С.В., Назарова Т.О. // Известия ТСХА. Выпуск 5. 2019 № стр.54-66.
18. Конончук В.В. Значимость травяных агросистем в производстве молока и мяса / Благовещенский Г.В., Конончук В.В., Тимошенко С.М. // Кормопроизводство. М. 2019 №11 стр. 8-11.
19. Конончук В.В. в составе коллектива авторов Технология возделывания сортов гороха селекции ФИЦ «Немчиновка» в Центральном экономическом районе Нечерноземной зоны РФ. Под общей ред. Воронова С.И. М.-Немчиновка. 2019. С. 221.
20. Конончук В.В. Влияние удобрений на урожайность и качество продукции люпина узколистного в чистом и смешанном посеве при разных нормах высева в центре Нечерноземной зоны России / Конончук В.В., Благовещенский Г.В., Штырхунов В.Д., Тимошенко С.М., Назарова Т.О., Смолина Т.В., Морозова Г.Б. // Зернобобовые и крупяные культуры. №1 (33) 2020г. стр. 63-71.
21. Конончук В.В. Эффективность и оптимизация систем удобрения в севооборотах с разной долей многолетних трав на дерново-подзолистой почве центра Нечерноземной зоны России. / Конончук В.В., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Тимошенко С.М., Назарова Т.О. // Агрехимия. № 7. 2020 г. с. 36-46.
22. Конончук В.В. Азотфиксирующая способность люпина узколистного в одновидовом и смешанном посевах в зависимости от норм высева и удобрений в Центре Нечерноземной зоны России. / Конончук В.В., Тимошенко С.М., Штырхунов В.Д., Благовещенский Г.В., Назарова Т.О. // Зернобобовые и крупяные культуры. № 2(34) 2020г. стр.49-58.
23. Конончук В.В. в составе коллектива авторов. Озимая и яровая тритикале в Российской Федерации. Под общей ред. чл-корр. РАН А.М. Медведева. М.-Немчиновка. 2017. С. 284.
24. Конончук В.В. в составе коллектива авторов. Технологическое обеспечение возделывания зерновых культур в интенсивном земледелии. Сорт, плодородие почвы, освоение. Под общей ред. Воронова С.И. М.-Немчиновка. 2020. С. 221.

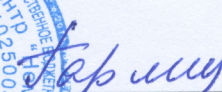
Главный научный сотрудник, и.о. заведующего лабораторией разработки сортовых технологий возделывания зернобобовых культур ФГБНУ ФИЦ «Немчиновка», доктор с.-х. наук по специальности 06.01.04. - агрохимия

 Вадим Витальевич Конончук

«12» апреля 2021 г.

Подпись В.В. Конончука удостоверяю:
ученый секретарь ФГБНУ ФИЦ «Немчиновка»
доктор биол. наук



 Н.Ю. Гармаш